Rec'd PCT/PTO 2 9 NOV 2004

### R DIE INTERNATIONALE ZUSAM DEM GEBIET DES PATENTWESE 10/516562 **VERTRAG**

**PCT** 

### INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRÜFUNGSBERIEGT 15 APR 2004

(Artikel 36 und Regel 70 PCT)

WIPO	

(Rationalisierter Bericht gemäß)	Beschluß des Präsiden	ten des EPA ve	roffentlicht im ABI 11/2	UU1)			
Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts	WEITERES	siehe Mitteilung über die Übersendung des internationalen					
	VORGEHEN	vorläufigen Prüfungsberichts (Formblatt PCT/IPEA/416)					
	Internationales Anmeldedat (Tag Monat Jahr)	um	Prioritätsdatum (Tag/Mona	t Jahr)			
	23/05/2003		29/05/2002				
Internationale Patentklassifikation (IPK) oder	nternationale Patentklassifikation (IPK) oder nationale Klassifikation und IPK						
F04C23/02							
Anmelder			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
LEYBOLD VAKUUM GMBH et al.							
<ol> <li>Der internationale vorläufige Prüfungsbericht wurde von der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß Artikel 36 übermittelt.</li> </ol>							
2. Dieser BERICHT umfaßt insgesam	nt 2 Blätter einsc	hließlich dieses Dec	kblatts.				
Außerdem liegen dem Bericht ANLAGEN bei; dabei handelt es sich um Blätter mit Beschreibungen, Ansprüchen und/oder Zeichnungen, die geändert wurden und diesem Bericht zugrunde liegen, und/oder Blätter mit vor dieser Behörde vorgenommenen Berichtigungen (siehe Regel 70.16 und Abschnitt 607 der Verwaltungsvorschriften zum PCT)							
Diese Anlagen umfassen insgesamt	Blätter.						
3. Dieser Bericht enthält Angaben und die entsprechenden Seiten zu folgenden Punkten:							
I X Grundlage des Berichts							
II Priorität							
III Keine Erstellung eines Gutachtens über Neuheit, erfinderische Tätigkeit und gewerbliche Anwendbarkeit							
IV Mangelnde Einheitlichkeit der Erfindung							
V X Begründete Feststellung nach Artikel 35(2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung							
VI Bestimmte angeführte Unterlagen							
VII Bestimmte Mängel der internationalen Anmeldung							
VIII Bestimmte Bemerkungen zur internationalen Anmeldung							
				•			
Datum der Einreichung des Antrags	Da	atum der Fertigstel	lung dieses Berichts				
22/12/2003		07/04/2	004	es Patentamr.			
Name und Postanschrift der mit der internatio	onalen vorläufigen Be	vollmächtigter Bed		The figure of the second			
Prüfung beauftragten Behörde  Europäisches Patentamt	T	HOMAS D X		O))			
D-80298 München Tel. (+49-89) 2399-0, Tx: 5236 Fax: (+49-89) 2399-4465	56 epmu d						
Formblatt PCT/IPEA/409 (Deckblatt) P20478	(Oct 2002)	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	egdo,	we eailto . Office eu			

## INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRÜFUNGSBERICHT



PCT/EP03/05402

#### I. Grundlage des Berichts

Grundlage dieses Berichtes sind die Anmeldungsunterlagen in der ursprünglich eingereichten Fassung.

V. Begründete Feststellung nach Regel 66.2(a)(ii) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit

In Anbetracht der im internationalen Recherchenbericht angeführten Unterlagen wird festgestellt, daß die Erfindung, wie sie in mindestens einigen von den Ansprüchen gekennzeichnet ist, die in Artikel 33(1) PCT aufgeführten Kriterien allem Anschein nach nicht erfüllt, d.h. nicht als neu und/oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend anzusehen ist (siehe internationaler Recherchenbericht, insbesondere die mit X und/oder Y angeführten Unterlagen und die entsprechenden Anspruchsnummern).

# Translation

# PATENT COOPERATION TREATY



516,562

# INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT (PCT Article 36 and Rule 70) 10/516 562

(PCT Article 36 and Rule 70)

Applicant's or agent's file reference 030803wo/Sg/if	FOR FURTHER ACTION See Notification of Transmittal of International Preliminary Examination Report (Form PCT/IPEA/416)				
International application No. PCT/EP2003/005402	International filing date (day/n) 23 May 2003 (23.05.		Priority date (day/month/year) 29 May 2002 (29.05.2002)		
International Patent Classification (IPC) or national classification and IPC F04C 23/02					
Applicant  LEYBOLD VAKUUM GMBH					
<ol> <li>This international preliminary examination report has been prepared by this International Preliminary Examining Authority and is transmitted to the applicant according to Article 36.</li> <li>This REPORT consists of a total of sheets, including this cover sheet.</li> <li>This report is also accompanied by ANNEXES, i.e., sheets of the description, claims and/or drawings which have been amended and are the basis for this report and/or sheets containing rectifications made before this Authority (see Rule 70.16 and Section 607 of the Administrative Instructions under the PCT).</li> <li>These annexes consist of a total of sheets.</li> </ol>					
3. This report contains indications relating to the following items:  I Basis of the report  II Priority  III Non-establishment of opinion with regard to novelty, inventive step and industrial applicability  IV Lack of unity of invention  V Reasoned statement under Article 35(2) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability; citations and explanations supporting such statement  VI Certain documents cited  VII Certain defects in the international application  VIII Certain observations on the international application					
Date of submission of the demand	Date of c	completion of	this report		
22 December 2003 (22.12	.2003)	03) 07 April 2004 (07.04.2004)			
Name and mailing address of the IPEA/EP	dress of the IPEA/EP Authorized officer				
Facsimile No.  Telephone No.					



## INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

I. Basis of the report

The basis of international preliminary examination report is the application as originally filed.

V. Reasoned statement under Rule 66.2(a)(ii) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability

In light of the documents cited in the international search report, it is considered that the invention as defined in at least some of the claims does not appear to meet the criteria mentioned in Article 33(1) PCT, i.e. does not appear to be novel and/or to involve an inventive step (see international search report, in particular the documents cited X and/or Y and corresponding claim references).